

CONCORDANCE - United States to International Patent Classification (IPC 8 - 2006.01)

U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	
U.S. CLASS 523--Con.												
313	C 08 L	428	C 08 L	63 / 00	516	C 08 L	67 / 00	22	C 09 J	189 / 00	54	
315	B 01 F 5 / 06		C 08 G	59 / 22		C 08 G	63 / 682		C 08 J		A 61 L 17 / 12	
	C 08 L		C 08 K			C 08 K			C 08 L		C 08 J	
318	B 01 F 1 / 00	429	C 08 L	63 / 00	517	C 08 L	67 / 00	23-24	G 03 G	5 / 147	55	
	C 08 L		C 08 G	59 / 50		C 08 K	5 / 02		C 08 J		A 61 K 8 / 73	
319	B 01 F 5 / 04		C 08 K			C 08 L	67 / 00		C 08 L		C 08 J	
	C 08 L		C 08 L	63 / 00	518	C 08 K	5 / 01		G 03 C	1 / 053	56	
322	B 01 F 3 / 08	433	C 08 K			C 08 L	67 / 00	25	C 08 J		A 61 K 9 / 16	
	C 08 L		C 08 L			C 08 L	91 / 08		C 08 L		C 08 J	
323	B 29 B 9 / 06		H 01 B	3 / 40		C 08 L	95 / 00		C 09 J	189 / 00		
	C 08 L		C 08 G	59 / 42	521	C 08 K	3 / 34	26	C 08 J		C 08 L	
324	C 08 G 59 / 42		C 08 K			C 08 L	67 / 00		C 08 L	89 / 00	57	
326-328	C 08 L		C 08 L		522-523	C 08 F	299 / 04		D 21 H	19 / 58	C 08 K 5 / 15	
330	C 08 J 3 / 00	435	C 08 K			C 08 K	3 / 34	27	A 61 K	8 / 73	C 08 L 5 / 00	
	C 08 K		C 08 L		526	C 08 F	283 / 01		C 08 J		C 08 J	
	C 08 L		H 01 L	23 / 29		C 08 L			C 08 L	5 / 00	C 08 K 5 / 07	
331	C 09 B 67 / 00	436	C 08 F	255 / 00	527	C 08 K	3 / 40	28	C 08 J		C 08 L	
	C 08 J 3 / 09		C 08 K			C 08 L			C 08 L	5 / 04	C 11 D 3 / 37	
	C 08 K		C 08 L			C 08 G	59 / 32		D 06 P	1 / 44	59	
332	C 08 F 6 / 00	437	C 08 K						A 61 K	8 / 73	C 08 J	
	C 08 K		C 08 K						C 08 L		95 / 00	
	C 08 L		C 08 L					30	B 01 J	47 / 00	C 08 J	
333	C 08 K		C 08 K		438				C 08 L		C 08 K 3 / 20	
	C 08 L		C 08 L						C 08 L		C 08 L 95 / 00	
	C 09 K		C 09 K	3 / 10		1	B 22 F	1 / 00	31	C 08 J		C 08 J
334	C 09 B 67 / 00	439	C 08 G	18 / 64		C 08 L			C 08 L		C 08 K	
	C 08 J 3 / 215		C 08 K			C 08 L			C 09 D	101 / 18	C 08 L 95 / 00	
	C 08 K		C 08 L			C 04 B	24 / 26	32	C 08 J		C 08 J	
335	C 08 L	440-443	C 08 L	63 / 00	444	C 08 K	3 / 00	33	C 09 D	101 / 18	C 08 K 5 / 01	
	C 08 C 1 / 08		C 08 K	3 / 40		C 08 L			C 08 J		C 08 L 91 / 08	
	C 08 C		C 08 L	63 / 00	445	C 08 J		34	C 09 B	67 / 00	C 08 L 95 / 00	
	C 08 J 3 / 02		C 08 G	59 / 40		C 08 K	3 / 00		C 08 G	79 / 02	B 01 D 39 / 14	
	C 08 K		C 08 K			C 08 L			C 08 L		C 08 K 3 / 04	
	C 08 L		C 08 L	63 / 00		C 08 L		35	C 08 G	18 / 38	C 08 L	
336-337	C 08 J 3 / 00	446	C 08 K	11 / 00	4	C 04 B	28 / 02		C 08 J		C 08 J	
339	C 08 J 3 / 09		C 08 L	63 / 00	447	C 08 J		36	C 08 L	1 / 00	C 08 L	
	C 08 K		C 08 L	3 / 00		C 08 K	3 / 00		C 08 J		95 / 00	
340	C 08 J 3 / 00		C 08 L	5 / 00		C 08 L			C 08 L	1 / 08	C 08 J	
	C 08 K		C 08 L	63 / 00	5	C 04 B	24 / 26		C 08 L	1 / 22	C 08 L 9 / 06	
342	C 08 J 3 / 12	448	C 08 L	1 / 00		C 08 J			D 01 F	1 / 10	C 08 L	
	C 08 K		C 08 L	63 / 00		C 08 K	3 / 00	37	A 61 K	6 / 00	C 08 J	
343	C 08 G 18 / 08	449	C 08 L	63 / 00		C 08 L			C 08 J		C 08 L 95 / 00	
	C 08 K		C 08 L	89 / 00	6	C 04 B	28 / 02		C 08 L	1 / 10	C 08 L	
344	C 08 J 3 / 00	450	C 08 L	63 / 00		C 08 J			C 08 L	1 / 20	B 60 R 13 / 08	
	C 08 K		C 08 L	95 / 00		C 08 K	3 / 00	38	C 08 J		C 08 J	
346	B 01 F 3 / 08	451	C 08 K			C 08 L			C 08 L	1 / 14	C 08 L	
	C 08 K		C 08 L	63 / 00	7-8	C 04 B	28 / 04		C 09 D	11 / 00	C 08 J	
347	C 08 G 69 / 04		H 01 B 3 / 40		452	C 08 J		39	C 08 J		C 08 L	
	C 08 K		C 07 F 9 / 659			C 08 K	3 / 00		C 08 L		95 / 00	
348	B 29 C 47 / 10		C 08 K			C 08 L			C 09 D	101 / 14	C 08 J 7 / 26	
	C 08 K		C 08 L	63 / 00	453	C 08 J		40	C 08 G	18 / 62	C 08 J	
351	C 08 J 3 / 20		C 08 K	5 / 36		C 08 K	11 / 00		C 08 J		C 08 L 31 / 00	
	C 08 J 3 / 22		C 08 L	63 / 00		C 08 L	89 / 00		C 08 L	1 / 14	C 08 L 33 / 00	
	C 08 K		C 08 K	5 / 07	454	C 08 L	97 / 02	41	C 08 J		C 08 L 95 / 00	
352	C 08 C 1 / 14	455	C 08 K	5 / 09		C 08 J			C 08 L	1 / 12	C 08 J	
	C 08 J 3 / 16		C 08 K	5 / 10		C 08 L	89 / 00	42	C 09 D	101 / 12	C 08 L 95 / 00	
	C 08 K		C 08 L	63 / 00		D 06 M	15 / 643		A 61 K	9 / 50	C 09 D 5 / 08	
353	C 08 L		C 08 K	5 / 00	456-461	C 08 K	11 / 00		C 08 J		C 08 J	
	C 08 J 3 / 00		C 08 L	63 / 00		C 08 L	89 / 06	43	C 08 J		C 08 L 95 / 00	
	C 08 J 3 / 22	462	C 08 K	5 / 02		A 61 K	47 / 48		C 08 L	1 / 26	C 08 K 5 / 13	
	C 08 K		C 08 L	63 / 00		C 08 J		44	C 09 K	3 / 10	C 08 L 97 / 00	
375	C 08 L		C 08 K	5 / 01	463-465	C 08 K	11 / 00		C 08 B	11 / 193	C 08 L 99 / 00	
	B 09 B 3 / 00		C 08 L	63 / 00		B 29 C	47 / 00		C 08 J		C 09 J 197 / 00	
	C 08 J		C 08 L	63 / 00	13	C 08 J			C 08 L	1 / 26	B 60 C 1 / 00	
	C 08 K		C 08 L	63 / 00		C 08 L		45	C 08 J		C 08 J	
	C 08 L		C 09 J 7 / 02		14	C 08 J			C 08 L		C 08 K 5 / 13	
400	C 08 G 59 / 50	468	C 08 L	63 / 00		C 08 L	97 / 02	46	D 21 H	19 / 60	C 08 L 97 / 00	
	C 08 K 500		C 08 L	67 / 00		C 08 L			C 08 J		C 08 L 99 / 00	
401	C 08 L 63 / 00	501-504	C 08 K	3 / 20	15	B 27 K	5 / 00		C 08 L		D 06 P 1 / 44	
402-403	C 08 K 3 / 20	505	C 04 B	26 / 18		C 08 J	11 / 00	47	C 08 J		C 08 K 5 / 13	
404	C 08 K 3 / 20		C 08 L	67 / 00		C 08 L			C 08 L	3 / 00	C 08 L 97 / 00	
406	C 08 G 65 / 333	506	C 08 G	63 / 682		C 08 J			D 21 H	19 / 54	C 08 J 99 / 00	
	C 08 K 3 / 20		C 08 K			C 08 L	97 / 00	48	C 08 B	37 / 00	C 08 K 5 / 13	
	C 08 L		C 08 L	67 / 00		C 08 L			C 08 J		C 08 L 97 / 00	
407	C 08 K 3 / 20	507-508	C 08 K	5 / 00	17	C 08 L	3 / 00		C 08 L	3 / 02	C 08 L 97 / 00	
	C 08 L 51 / 00		C 08 L	67 / 00		C 08 L	89 / 00	49	C 08 B	30 / 14	C 08 H 5 / 02	
408-413	C 08 K 3 / 20	509	C 08 K	11 / 00		D 21 H	19 / 50		C 08 J		C 08 J	
	C 08 L 510		C 08 K	5 / 06	18	C 08 L	1 / 00		C 08 B		C 08 K 5 / 13	
	C 09 D 5 / 44		C 08 K	5 / 13		C 08 L	3 / 00		C 08 L	3 / 04	C 08 L 97 / 00	
	C 08 L 63 / 00		C 08 L	67 / 00		C 08 L	5 / 00	50	C 08 J	31 / 12	C 08 L 99 / 00	
	C 08 K 3 / 20	511	C 08 K	5 / 00		C 08 L	89 / 00		C 08 J		C 08 J	
	C 08 F 283 / 10		C 08 L	67 / 00		C 08 L	93 / 00		C 08 L		C 08 L	
	C 08 K 3 / 20	512	C 08 K	3 / 04	19	C 08 K	5 / 01	51	A 61 K	9 / 28	C 09 G 1 / 10	
	C 08 L 61 / 04		C 08 L	67 / 00		C 08 L	19 / 00		C 08 J		C 08 K 11 / 00	
	C 08 K 3 / 20	514	C 08 F	299 / 04		C 08 L	89 / 00		C 08 L		C 08 L 9 / 00	
	C 08 L 63 / 00		C 08 K			C 08 L	89 / 00	53	C 08 J		C 08 L 99 / 00	
426	C 08 L 63 / 00		C 08 L	67 / 00	21	C 08 J			D 21 H	19 / 58	C 08 K 11 / 00	
427	C 08 G 59 / 38	515	B 29 C	33 / 38		C 08 L	89 / 00		C 08 L		C 08 K 3 / 04	
	C 08 K		C 08 K			C 08 L	89 / 00		D 06 M	15 / 11	C 08 L 89 / 06	

CONCORDANCE - United States to International Patent Classification (IPC 8 - 2006.01)

U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass
U.S. CLASS 524--Con.											
79	C 08 L		C 08 K 5 / 34		C 08 L 9 / 30		C 08 J		191	B 60 C	1 / 00
80	C 08 J		C 08 K 5 / 3445	134	C 07 F 9 / 30		C 08 L			C 08 J	
	C 08 K 3 / 02	107	C 08 L		C 08 J 162-164		C 08 K 5 / 42			C 08 K	
	C 08 K		C 08 J		C 08 K 192		C 08 L			C 08 L	
	C 08 L		C 08 K 5 / 15	135	C 08 L		C 08 K 192			C 08 K	
81	C 08 F 290 / 06		C 08 L 17 / 17		C 08 J 192		C 08 L			A 61 L	15 / 60
	C 08 J		C 08 K 5 / 15	135	C 08 K 192		C 08 K 5 / 42			C 08 J	
	C 08 K 5 / 00	108	C 08 K 5 / 00		C 08 L 192		C 08 K 5 / 42			C 08 K	
	C 07 F 7 / 18		C 08 K 5 / 15	136	B 29 C 220 / 12	193	C 08 L			C 08 K	5 / 25
82	C 08 J		C 08 K 5 / 15		C 08 J 220 / 12	193	C 08 K 5 / 42			C 08 K	
	C 08 K 5 / 45	109	C 08 K 5 / 15		C 08 K 220 / 12	193	C 08 L 220 / 12			C 08 K	
	C 08 L		C 08 K 5 / 15	137	C 08 K 220 / 12	193	C 08 K 5 / 42			C 08 L	
83	C 08 J		C 08 K 5 / 15		C 08 L 220 / 12	193	C 08 K 5 / 42			C 08 G 243 / 38	
	C 08 K 5 / 00	110	C 08 K 5 / 15		C 08 J 194		C 08 K 5 / 41			C 08 J	
	C 08 L		C 08 K 5 / 1545		C 08 L 194		C 08 K 5 / 41			C 08 K	
84	C 08 J		C 08 K 5 / 15	138	C 09 K 15 / 32		C 08 L 194			C 08 G 18 / 28	
	C 08 K 5 / 45		C 08 K 5 / 15		C 07 F 9 / 24		C 08 K 195			C 08 J	
	C 08 L		C 08 K 5 / 1535		C 08 J 195		C 08 K 5 / 43			C 08 K	5 / 29
85	C 07 D 331 / 02		C 08 J		C 08 K 195		C 08 L 195			C 08 G 18 / 62	
	C 08 J		C 08 K 5 / 00		C 08 L 195		C 08 K 196			C 08 J	
	C 08 K 5 / 45		C 08 K 5 / 15	139	C 08 J 196		C 08 L 196			C 08 K 5 / 29	
86	C 08 L		C 08 J 3 / 09		C 08 K 5 / 00	170	B 32 B 3 / 28			C 08 L	
	C 08 G 18 / 80		C 08 K 5 / 15		C 08 K 5 / 00	170	C 08 J 197			C 08 G 18 / 62	
	C 08 J		C 08 K 5 / 15		C 08 K 5 / 00	170	C 08 K 197			C 08 J	
	C 08 K 5 / 34	114	C 08 J		C 08 K 5 / 00	170	C 08 K 197			C 08 K 5 / 16	
	C 08 K 5 / 48		C 08 K 5 / 15	140	C 08 J 197		C 08 K 198			C 08 L	
87	C 08 L		C 08 K 5 / 1515		C 08 K 5 / 00	171	C 08 J 198			C 08 K 5 / 29	
	C 08 J		C 08 G 18 / 77		D 06 P 1 / 52		C 08 K 198			C 08 G 18 / 28	
	C 08 K 5 / 00	115	C 08 J		D 06 P 1 / 52		C 08 L 198			C 08 J	
	C 08 L		C 08 K 5 / 49	141	C 08 J 198		C 08 F 212 / 04			C 08 G 18 / 28	
88	C 08 J		C 08 K 5 / 49		C 08 K 5 / 52		C 08 J 212 / 04			C 08 K 5 / 16	
	C 08 K 5 / 34	116	C 08 L		C 08 L 212 / 04		C 08 K 212 / 04			C 08 L	
	C 08 K 5 / 48		C 08 J		C 08 K 5 / 52		C 08 K 212 / 04			C 08 K 5 / 29	
	C 08 L		C 08 K 5 / 1515	142	C 08 J 212 / 04		C 08 K 212 / 04			C 08 L	
89	C 09 B 67 / 00		C 08 K 5 / 5399		H 01 B 3 / 44		C 08 K 212 / 04			C 08 K 5 / 16	
	C 07 D 209 / 76	117	C 08 L		C 08 J 212 / 04		C 08 K 212 / 04			C 08 J	
	C 08 J		C 08 K 5 / 49	143	C 08 K 5 / 52		C 08 K 212 / 04			C 08 K 5 / 16	
	C 08 K 5 / 34		C 08 K 5 / 49		C 08 J 212 / 04		C 08 K 212 / 04			C 07 C 275 / 26	
	C 08 K 5 / 48		C 08 L		C 08 K 5 / 52		C 08 K 212 / 04			C 08 J	
90	C 08 L		C 07 F 9 / 6571	144	H 01 B 3 / 44		C 08 K 212 / 04			C 08 K 5 / 16	
	C 08 J		C 08 J		C 08 G 18 / 38		C 08 K 212 / 04			C 08 J	
	C 08 K 5 / 34		C 08 K 5 / 49		C 08 G 18 / 38		C 08 K 212 / 04			C 08 K 5 / 38	
	C 08 K 5 / 48		C 08 L		C 08 K 5 / 52		C 08 K 212 / 04			C 08 L	
91	C 08 L	118-120	C 07 F 9 / 6574		H 01 B 3 / 44		C 08 L 201			B 60 C 9 / 00	
	C 08 B 67 / 00		C 08 J		C 08 G 18 / 38		B 60 C 9 / 00			C 08 J	
	C 08 J		C 08 K 5 / 49	145	C 08 K 5 / 52		B 60 C 9 / 00			C 08 K 5 / 16	
92	C 08 K 5 / 00	121	C 08 L		C 08 K 5 / 52		B 60 C 9 / 00			C 08 L	
	C 07 D 243 / 08		C 08 J		C 08 K 5 / 52		B 60 C 9 / 00			C 08 G 18 / 42	
	C 08 J		C 08 K 5 / 50	146	C 07 F 9 / 145		B 60 C 9 / 00			C 08 J	
	C 08 K 5 / 34		C 08 L		C 07 F 9 / 145		B 60 C 9 / 00			C 08 K 5 / 16	
	C 08 K 5 / 48	122	C 08 J		C 08 K 5 / 49		B 60 C 9 / 00			C 08 L	
93	C 08 L		C 08 K 5 / 49	147	C 08 C 19 / 02		B 60 C 9 / 00			C 08 G 18 / 08	
	C 08 J		C 08 K 5 / 5399		C 08 J 178		B 60 C 9 / 00			C 08 J	
	C 08 K 5 / 00		C 08 L		C 08 K 5 / 51		B 60 C 9 / 00			C 08 K 5 / 16	
94	C 08 L	123	C 08 J		C 08 L 178		B 60 C 9 / 00			C 08 L	
	C 07 D 209 / 48		C 08 K 5 / 00	148	C 07 F 9 / 141		B 60 C 9 / 00			C 08 J	
	C 08 J		C 08 K 5 / 53		C 08 J 179-182		B 60 C 9 / 00			C 08 K 5 / 16	
	C 08 K 5 / 34		C 08 L		C 08 K 5 / 51		B 60 C 9 / 00			C 08 L	
	C 08 K 5 / 48	124	C 08 J		C 08 L 179-182		B 60 C 9 / 00			C 08 G 18 / 36	
95	C 08 L		C 08 K 5 / 53	149-150	C 07 F 9 / 145		C 08 K 5 / 51			C 08 K 5 / 16	
	C 08 J		C 08 K 5 / 5353		C 08 J 183		C 08 L 205			C 08 L	
	C 08 K 5 / 35	125	C 08 L		C 08 K 5 / 51		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 08	
96	C 08 L		C 07 F 9 / 40		C 08 L 183		C 08 F 7 / 22			C 08 J	
	C 08 J		C 08 J	151	C 08 K 5 / 51		C 08 F 7 / 22			C 08 K 5 / 16	
	C 08 K 5 / 35		C 08 K 5 / 53		C 08 K 5 / 51		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
97	C 08 L	126	C 07 F 9 / 48		C 08 K 5 / 51		C 08 F 7 / 22			C 08 J	
	C 10 L 1 / 14		C 08 J		C 08 L 184		C 08 F 7 / 22			C 08 K 5 / 00	
	C 08 J		C 08 K 5 / 51		C 08 K 5 / 51		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
	C 08 K 5 / 3492	127	C 07 F 9 / 09		C 08 K 5 / 51		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 28	
	C 08 K 5 / 35		C 08 J		C 08 K 5 / 51		C 08 F 7 / 22			C 08 J	
98-99	C 08 J		C 08 K 5 / 52	153	C 01 F 7 / 00		C 08 F 7 / 22			C 08 K 5 / 00	
	C 08 K 5 / 34		C 08 L		C 08 J 186		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
	C 08 K 5 / 3435	128	C 08 J		C 08 J 186		C 08 F 7 / 22			C 08 K 5 / 00	
100	C 08 L		C 08 K 5 / 51		C 08 K 5 / 51		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
	C 08 J		C 08 K 5 / 524	154	C 08 J 186		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 28	
	C 08 K 5 / 34		C 08 L		C 08 K 5 / 51		C 08 F 7 / 22			C 08 J	
	C 08 K 5 / 3492	129	C 07 F 9 / 53		C 08 L 187		C 08 F 7 / 22			C 08 K 5 / 00	
	C 08 L		C 08 J		C 08 K 5 / 50		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
101	C 08 J		C 08 K 5 / 51		C 08 J 187		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 28	
	C 08 K 5 / 34		C 08 K 5 / 524		C 08 K 5 / 50		C 08 F 7 / 22			C 08 J	
	C 08 K 5 / 3477	130	C 08 G 18 / 48	156	C 08 J 187		C 08 F 7 / 22			C 08 K 5 / 00	
	C 08 L		C 08 J		C 08 K 5 / 50		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
	C 08 K 5 / 34		C 08 K 5 / 53		C 08 K 5 / 50		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 28	
102-103	C 08 J		C 08 K 5 / 53		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 J	
	C 08 K 5 / 34		C 08 L		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 K 5 / 00	
	C 08 K 5 / 3435	131-132	C 07 F 9 / 40	157-159	C 08 J 189		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
104	C 08 L		C 08 J		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 28	
	C 08 J		C 08 L		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 J	
	C 08 K 5 / 34		C 08 K 5 / 53		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 K 5 / 00	
	C 08 K 5 / 3477		C 08 L		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
	C 08 K 5 / 34		C 08 K 5 / 53		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 28	
105-106	C 08 G 73 / 10	133	C 08 K 5 / 53	160	C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
	C 08 J		C 08 L		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 28	
	C 08 K 5 / 34		C 08 J		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
	C 08 L		C 08 K 5 / 53		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 28	
	C 08 J		C 08 K 5 / 53		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
	C 08 K 5 / 34		C 08 L		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 28	
	C 08 J		C 08 K 5 / 53		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
	C 08 K 5 / 34		C 08 K 5 / 53		C 08 K 5 / 49		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 28	
105-106	C 08 J	133	C 08 K 5 / 53	161	A 61 K 9 / 28		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
	C 08 K 5 / 34		C 08 K 5 / 53		A 61 K 9 / 28		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 28	
	C 08 L		C 08 K 5 / 53		A 61 K 9 / 28		C 08 F 7 / 22			C 08 L	
	C 08 J		C 08 K 5 / 53		A 61 K 9 / 28		C 08 F 7 / 22			C 08 G 18 / 28	
	C 08 K 5 / 34		C 08 K 5 / 53		A 61 K 9 / 28						

CONCORDANCE - United States to International Patent Classification (IPC 8 - 2006.01)

U.S. Subclass	IPC Subclass	Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass	Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass	Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass	Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass	Notation
U.S. CLASS 524--Con.														
221	C 08 J		253	C 08 L		281	C 08 L		307	C 07 C	69 / 63		C 08 K	5 / 36
	C 08 K	5 / 00		C 08 J	3 / 03		C 08 J	5 / 00		C 08 J	5 / 10	332	C 08 L	
	C 08 L			C 08 J			C 08 K	5 / 00		C 08 K	5 / 10		C 08 G	61 / 12
222-223	C 08 J		254	C 08 K	3 / 20	282	B 60 C	1 / 00	308	C 08 J			C 08 J	
	C 08 K	5 / 00		A 01 N	33 / 06		C 08 J			C 08 K	5 / 00		C 08 K	5 / 36
	C 08 L			C 08 J			C 08 K	5 / 36		C 08 L		333	C 08 J	
224	B 29 C	44 / 34		C 08 K	5 / 17		C 08 K	5 / 48	309	C 07 C	57 / 13		C 08 K	5 / 13
	C 08 J			C 08 L			C 08 L			C 08 J			C 08 K	5 / 13
	C 08 K	5 / 00	255	C 08 J			C 08 L			C 08 K	5 / 10		C 08 L	
	C 08 L			C 08 K	5 / 17	283	C 08 J			C 08 K	5 / 11	334	C 08 J	
225	B 60 K	15 / 04		C 08 K	5 / 18		C 08 K	5 / 36		C 08 L			C 08 K	5 / 13
	C 08 J			C 08 L			C 08 K	5 / 48		C 08 L			C 08 K	5 / 13
	C 08 K	5 / 00	256	C 08 J			C 08 L		310	C 07 C	67 / 08		C 08 L	
	C 08 L			C 08 K	5 / 17		C 09 K	15 / 14		C 08 J		335	C 07 C	49 / 83
226	C 08 G	12 / 12		C 08 L		284	C 08 K	5 / 00		C 08 K	5 / 10		C 08 J	
	C 08 J			H 01 B	3 / 44		C 08 L			C 08 K	5 / 11		C 08 K	5 / 13
	C 08 K	5 / 20	257	C 08 J	3 / 22	285-286	C 08 J			C 08 L	91 / 00		C 08 L	
	C 08 L			C 08 J			C 08 K	5 / 00	311	C 08 G	63 / 20	336-337	C 08 J	
227	C 08 K	5 / 20		C 08 K	5 / 17		C 08 L			C 08 J			C 08 K	5 / 13
	C 08 L			C 08 L			C 08 L			C 08 K	5 / 10		C 08 K	5 / 13
228	C 03 C	25 / 26	258	C 08 J			B 60 C	1 / 00		C 08 K	5 / 11		C 08 L	
	C 08 L			C 08 K	5 / 17		C 08 J			C 08 L		338	C 05 C	9 / 00
229	B 29 C	33 / 60		C 08 L			C 08 K	5 / 00		C 08 J			C 08 J	
	C 08 J			C 11 B	5 / 00	288	C 08 J			C 08 K	5 / 00		C 08 K	5 / 13
	C 08 K	5 / 20	259	C 08 J	3 / 09		C 08 K	5 / 00		C 08 L			C 08 L	
230	C 08 J			C 08 K	5 / 32	289	C 08 J			C 08 J		339	C 08 J	
	C 08 K	5 / 20		C 08 L			C 08 K	5 / 36		C 08 L	91 / 00		C 08 L	
	C 08 L	23 / 00	260	C 08 J			C 08 K	5 / 375	314	C 08 J		340	C 08 J	
231	B 29 C	33 / 60		C 08 K	5 / 32		C 08 L			C 08 K	5 / 11		C 08 K	5 / 13
	C 08 J			C 08 L		290	B 32 B	17 / 10		C 08 L			C 08 L	
	C 08 K	5 / 16	261-262	B 60 C	1 / 00		C 08 J			H 01 B	3 / 30		C 09 G	1 / 04
	C 08 K	5 / 20		C 08 J			C 08 K	5 / 00	315	C 08 J		341	C 08 J	
	C 08 L			C 08 K	5 / 24		C 08 L			C 08 K	5 / 10		C 08 K	5 / 13
232	B 29 C	47 / 00		C 08 L		291-293	C 08 J			C 08 K	5 / 101		C 08 L	9 / 02
	C 08 J		263	C 08 J			C 08 K	5 / 00		C 08 L			C 08 L	
	C 08 K	5 / 20		C 08 K	5 / 24		C 08 L			C 08 J		342	C 08 J	
	C 08 L			C 08 K	5 / 54	294	B 32 B	17 / 10		C 08 K	5 / 10		C 08 K	5 / 13
233	C 08 G	73 / 10	264	C 08 L			C 08 J			C 08 L			C 08 L	
	C 08 J			C 08 J			C 08 K	5 / 09	317	C 08 J		343	C 07 C	37 / 20
	C 08 K	5 / 20		C 08 K	5 / 24		C 08 K	5 / 12		C 08 K	5 / 10		C 08 J	
234	C 08 J	3 / 09		C 08 L			C 08 L			C 08 K	5 / 103		C 08 K	5 / 13
	C 08 J		265	H 01 B	3 / 44	295	C 08 F	20 / 56		C 08 L			C 08 L	
	C 08 K	5 / 00		B 60 C	1 / 00		C 08 J			C 08 J		344	C 08 J	
	C 08 L			C 08 J			C 08 K	5 / 09		C 08 K	5 / 10		C 08 K	5 / 13
235	C 08 J	3 / 09	266	C 08 K	5 / 24	296	C 08 J			C 08 K	5 / 101		C 08 J	
	C 08 K	5 / 20		A 61 K	9 / 70		C 08 K	5 / 09	319	C 03 C	25 / 28		C 08 K	5 / 13
	C 08 L	33 / 00		C 08 J			C 08 K	5 / 12		C 08 J			C 08 L	
236	C 08 J		267	C 08 K	5 / 24		C 08 L			C 08 K	5 / 09	345	C 08 J	
	C 08 K	5 / 00		A 61 Q	19 / 00	297	C 08 F	236 / 12	320	C 08 J			C 08 K	
	C 08 L			C 08 J			C 08 J			C 08 K	5 / 09		C 08 K	5 / 13
237	C 08 G	18 / 62		C 08 K	5 / 54		C 08 L			C 08 L			C 08 L	
	C 08 J		268	A 61 Q	19 / 00	298	C 08 J			C 08 J		347	C 08 F	2 / 42
	C 08 K	5 / 17		C 08 J			C 08 K	5 / 09		C 08 J			C 08 J	
	C 08 K	5 / 29	269	C 08 K	5 / 54		C 08 K	5 / 12		C 08 K	5 / 09		C 08 K	5 / 13
238-239	C 08 J			C 08 K	5 / 24		H 01 B	3 / 44	322	C 04 B	35 / 634	348	C 08 G	73 / 10
	C 08 K	5 / 17		H 01 B	3 / 44	299	C 08 J			C 08 J			C 08 J	
	C 08 L			C 08 J			C 08 K	5 / 09		C 08 K	5 / 09		C 08 K	5 / 13
240	C 08 F	20 / 34	270	C 08 J			C 08 K	5 / 12		C 08 L			C 08 L	
	C 08 J			C 08 L			C 08 L			C 08 G	73 / 10	349	C 07 C	39 / 15
	C 08 K	5 / 18	271	C 08 J			G 02 F	1 / 361		C 08 J			C 08 J	
	C 08 L			C 08 L		300	B 32 B	27 / 28		C 08 K	5 / 13		C 08 K	5 / 13
241	C 08 J			C 09 J	7 / 02		C 08 J			C 08 L			C 08 L	
	C 08 K	5 / 20	272	C 08 J			C 08 K	5 / 09	324	C 07 C	37 / 14	350	C 07 C	37 / 20
	C 08 L			C 08 L			C 08 K	5 / 10		C 08 J			C 08 J	
242	C 08 G	65 / 26	273	C 09 D	11 / 10	301	C 08 L			C 08 K	5 / 13		C 08 K	5 / 13
	C 08 J			C 08 J			C 07 F	9 / 90		C 08 L			C 08 L	
	C 08 L			C 08 L			C 08 J			C 08 K	5 / 13	351	C 08 J	
243	C 08 G	59 / 50		C 09 J	111 / 00		C 08 K	5 / 09		C 08 K	5 / 13		C 08 K	5 / 13
	C 08 J		274	C 08 J			C 08 K	5 / 10		C 08 L			C 08 L	
	C 08 L			C 08 L	23 / 00		C 08 L			C 07 C	37 / 14	352	C 09 D	5 / 02
244	C 08 J			C 08 L	25 / 00	302	A 43 B	13 / 18		C 08 J			C 08 J	
	C 08 L			C 08 L	93 / 00		C 08 J			C 08 K	5 / 13		C 08 K	5 / 13
	D 06 P	1 / 52		C 09 J	7 / 02		C 08 K	5 / 36		C 08 L			C 08 L	
245	B 41 J	2 / 165	275	C 08 J			C 08 L	91 / 02	327	C 08 J			H 01 B	3 / 30
	C 08 J			C 08 L	91 / 06	303	B 60 C	1 / 00		C 08 K	5 / 13	353	C 08 J	
	C 08 L		276	C 08 J			C 08 J			C 08 K	5 / 138		C 08 K	5 / 00
246	C 08 J			C 08 K	3 / 20		C 08 K	5 / 36		C 08 L			C 08 K	5 / 13
	C 08 K	5 / 17		C 08 L	91 / 06		C 08 L			C 07 F	15 / 04		C 08 L	
	C 08 L			C 09 G	1 / 10	304	C 08 J			C 08 K	5 / 13	354	C 04 B	24 / 26
247	C 04 B	24 / 22	277	C 08 J			C 08 K	5 / 13		C 08 K	5 / 13		C 08 J	
	C 08 J			C 08 L	91 / 06		C 08 K	5 / 36		C 08 L			C 08 L	
	C 08 L		278	A 01 G	9 / 14		C 08 L			C 07 F	7 / 00		C 08 K	5 / 07
248-250	C 08 J			C 08 J			C 08 L			C 08 J			C 08 L	
	C 08 K	5 / 17		C 08 L	91 / 06	305	C 08 J			C 08 K	5 / 13	355	C 08 J	
	C 08 L			C 08 G	69 / 34		C 08 K	5 / 36		C 08 L			C 08 K	5 / 07
	C 08 L			C 08 L	91 / 06	306	H 01 B	3 / 44	329	C 07 F	7 / 00		C 08 L	
251	C 09 D	11 / 02	280	A 61 K	8 / 81		A 61 L	15 / 62		C 08 J			C 08 L	
	B 60 C	1 / 00		C 08 J			C 08 K	5 / 09		C 08 K	5 / 13	356	C 08 G	18 / 66
	C 08 J			C 08 K	5 / 00		C 08 K	5 / 10	331	C 08 J			C 08 K	5 / 07

CONCORDANCE - United States to International Patent Classification (IPC 8 - 2006.01)

U.S. Subclass	IPC Subclass Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass Notation
U.S. CLASS 524--Con.									
356	C 08 L		C 08 K 5 / 09		C 08 K 3 / 38		C 08 K 3 / 22		C 08 L
357	C 08 J		C 08 L 9 / 90	405	C 08 J 3 / 38	434	C 08 L 9 / 24	458-460	C 08 F 2 / 16
	C 08 K 5 / 07	382	C 08 J 5 / 05	406-407	C 08 L 3 / 10	435	C 08 J 3 / 10		C 08 K 3 / 20
	C 08 L		C 08 K 5 / 09		C 08 L 3 / 10		C 08 K 3 / 10		C 08 L 11 / 02
358	C 08 J		C 08 K 5 / 05		C 08 L 3 / 10		C 08 K 3 / 10		C 08 L 13 / 02
	C 08 K 5 / 00		C 08 K 5 / 09		C 08 L 3 / 10		C 08 K 3 / 10		C 08 L 19 / 02
	C 08 K 5 / 08		C 08 L 3 / 10		C 08 L 3 / 10		C 08 K 3 / 10		C 08 L 21 / 02
	C 08 L	383	C 08 J 5 / 05	408	C 08 L 5 / 08		C 08 L 8 / 12		C 08 L 9 / 00
	C 08 G	73 / 10	C 08 K 5 / 05	408	C 04 B 26 / 12		H 01 M 8 / 12	461	C 08 F 2 / 08
	C 08 J		C 08 L 11 / 02		C 08 J 3 / 10	436	C 08 J 3 / 10		C 08 K 3 / 20
	C 08 K 5 / 07		C 09 D 11 / 02		C 08 K 3 / 10		C 08 K 3 / 10		C 08 L 3 / 20
360	C 08 L	384	A 61 K 6 / 083		C 08 K 3 / 10		C 08 K 3 / 22	462	B 29 C 73 / 16
	C 08 J		C 08 K 5 / 05	409	C 08 G 73 / 10		C 08 L 26 / 06		C 08 K 5 / 02
	C 08 K 5 / 07		C 08 L 5 / 05		C 08 J 3 / 10		C 08 K 3 / 10		C 08 L 220 / 24
361	C 08 G	18 / 42	C 08 J 3 / 24		C 08 K 3 / 10		C 08 L 463		C 08 F 220 / 24
	C 08 J		C 08 K 5 / 05	410	C 08 J 3 / 10		C 08 F 293 / 00		C 08 K 5 / 02
	C 08 K 5 / 07		C 08 L 3 / 10		C 08 K 3 / 10	438	C 08 J 293 / 00		C 08 L 5 / 02
362	B 01 D	19 / 04	C 08 J 5 / 05		C 08 K 3 / 22		C 08 K 3 / 00	464	C 08 J 5 / 02
	C 08 J		C 08 L 411		C 08 J 3 / 00	439	C 08 J 3 / 00		C 08 K 5 / 03
	C 08 K 5 / 07		C 09 D 11 / 00		C 08 K 3 / 00		C 08 K 3 / 08		C 08 L 1 / 15
363	C 08 G	18 / 42	C 08 J 5 / 05	412	C 08 L 3 / 08		C 08 L 465		C 08 C 1 / 15
	C 08 J		C 08 K 5 / 05		C 08 J 3 / 08		C 08 L 465		C 08 J 5 / 02
	C 08 K 5 / 07		C 08 L 5 / 18		C 08 K 3 / 16	440	C 08 J 3 / 08		C 08 K 5 / 02
364	C 08 G	18 / 08	B 29 C 47 / 00		C 08 K 5 / 02		C 08 L 466-467		C 08 L 5 / 02
	C 08 J		C 08 K 5 / 05	413	C 08 L 1 / 22		C 08 J 466-467		C 08 K 5 / 02
	C 08 K 3 / 02		C 08 L 5 / 05		C 08 K 3 / 10	441	C 08 K 3 / 08		C 08 L 5 / 02
	C 08 K 5 / 00		C 08 L 5 / 05		C 08 K 3 / 22		C 08 L 468		B 01 F 17 / 00
365	A 61 K	9 / 51	C 08 K 3 / 20		C 08 L 5 / 08		C 09 D 5 / 38		C 08 J 5 / 02
	C 08 J		C 08 K 5 / 05	414-417	C 08 L 5 / 08	442	C 04 B 28 / 26		C 08 K 5 / 02
	C 08 K 5 / 07		C 08 L 5 / 05		C 08 K 3 / 32		C 08 K 11 / 00		C 08 L 5 / 02
366	C 08 L		C 09 D 11 / 10		C 08 L 5 / 08		C 08 K 3 / 34	469	C 08 J 5 / 02
	C 08 J		C 08 F 220 / 18	418	C 08 J 5 / 08	443	C 08 L 5 / 08		C 08 K 5 / 03
	C 08 K 5 / 06		C 08 J 5 / 00		C 08 K 3 / 30		C 08 K 3 / 34		C 08 L 5 / 03
367	C 08 L		C 08 K 5 / 00	419	C 08 L 5 / 08	444	C 08 L 470		C 08 C 1 / 065
	C 09 J	7 / 02	C 08 L 419		A 61 K 47 / 48		C 08 J 470		C 08 J 5 / 02
	C 08 K 5 / 06		C 08 K 5 / 05		C 08 K 3 / 30		C 08 K 3 / 34		C 08 L 5 / 02
368	C 08 L		C 08 L 420		C 08 L 17 / 34	445	C 08 J 471		C 08 K 5 / 03
	C 07 C	323 / 12	C 09 D 11 / 10		C 08 J 5 / 08		C 09 K 3 / 10		C 08 J 212 / 04
	C 08 J		C 08 G 73 / 10		C 08 K 3 / 30		C 08 J 471		C 08 K 5 / 03
	C 08 K 5 / 00		C 08 J 5 / 36		C 08 L 5 / 08		C 08 K 3 / 34		C 08 L 3 / 44
	C 08 K 5 / 06		C 08 K 5 / 36		C 08 L 9 / 04		H 01 B 472		C 08 F 212 / 04
369	C 08 G	73 / 12	C 08 J 5 / 36	421	C 02 F 1 / 54	446	C 08 L 472		C 08 J 5 / 02
	C 08 J		C 08 K 5 / 36		C 08 J 3 / 30		C 08 K 3 / 34		C 08 K 5 / 02
	C 08 K 5 / 06		C 08 K 5 / 375		C 08 L 5 / 08		C 08 K 3 / 34		C 08 L 5 / 02
370-371	C 08 L		C 08 L 422		C 08 G 69 / 26	447	D 21 H 473		C 08 J 5 / 02
	C 08 J		C 08 K 5 / 04		C 08 J 19 / 58		C 08 J 473		C 08 K 5 / 02
	C 08 K 5 / 06		C 08 K 5 / 09		C 08 K 3 / 30	447	C 08 K 3 / 34		C 08 L 15 / 267
372	B 60 C	1 / 00	C 08 L 423		C 04 B 28 / 14	448	C 09 C 1 / 42	474	C 08 J 5 / 01
	C 08 J		D 06 M 15 / 693		C 08 J 3 / 30		B 29 C 47 / 10		C 08 L 53 / 00
	C 08 K 5 / 06		C 08 C 1 / 12		C 08 K 3 / 30	448	C 08 J 47 / 10		C 08 K 5 / 01
373	C 08 L		C 08 J 424		C 08 K 3 / 00	449	C 08 K 3 / 34		C 08 L 5 / 20
	C 08 K 5 / 06		C 08 K 5 / 09		C 08 K 3 / 26		C 08 L 475		C 08 G 1 / 10
	C 08 L 9 / 02		C 08 L 424		C 08 K 3 / 00		C 08 K 3 / 34		C 08 L 3 / 20
374	B 01 J	8 / 36	C 08 F 2 / 08	425	C 08 K 3 / 26	450	C 08 L 475		C 08 K 1 / 10
	C 08 J		C 08 K 5 / 04		C 08 L 5 / 08		C 08 K 3 / 34		C 08 L 5 / 01
	C 08 K 5 / 06		C 08 K 5 / 09		C 08 L 5 / 08	450	C 08 K 3 / 34		C 08 K 5 / 01
375	C 08 G	18 / 42	C 08 J 5 / 00	426	C 09 D 17 / 00	451	C 08 J 477		C 08 J 3 / 44
	C 08 J		C 08 K 5 / 00		C 08 K 3 / 26		C 08 J 477		C 08 K 5 / 01
	C 08 K 5 / 06		C 08 L 426		C 08 L 5 / 08		C 08 K 3 / 34		C 08 L 5 / 01
376	C 08 G	73 / 10	C 08 K 5 / 04	427	C 08 K 3 / 10	452	C 08 F 478		D 21 H 19 / 18
	C 08 J		C 08 K 5 / 09		C 08 J 292 / 00		C 08 F 478		C 08 J 5 / 01
	C 08 K 5 / 06		C 08 L 427		C 08 K 3 / 00		C 08 J 478		C 08 L 91 / 08
377	C 08 L		H 01 B 1 / 12		C 08 K 3 / 26	453	C 08 K 3 / 34	479	D 21 H 19 / 18
	C 08 J		C 08 K 5 / 00	428	C 08 L 5 / 08		C 08 K 3 / 34		C 08 J 5 / 01
	C 08 K 5 / 06		C 08 L 428		C 08 K 3 / 10	453	C 03 C 25 / 34	479	C 08 L 91 / 08
378	C 09 D	11 / 10	B 32 B 27 / 30	429	C 08 J 453		C 08 L 479		D 21 H 17 / 35
	C 08 J		C 08 J 429		C 08 K 3 / 28		C 08 K 3 / 34		C 08 J 5 / 01
	C 08 K 5 / 06		C 08 K 5 / 09		C 08 L 5 / 08		C 08 K 3 / 34		C 08 L 91 / 08
379	C 09 D	5 / 02	C 08 L 430		C 08 J 453		C 08 L 479		D 21 H 19 / 18
	C 08 F	220 / 04	C 08 J 430		C 08 K 3 / 18	455	C 08 J 481		C 08 F 238 / 00
	C 08 J		C 08 K 3 / 00		C 08 K 3 / 22		C 08 K 3 / 34		C 08 J 5 / 01
	C 08 K 5 / 05		C 08 L 430		C 08 L 5 / 08		C 08 L 481		C 08 K 5 / 01
380	C 08 L		H 01 B 1 / 12	431	B 01 F 17 / 00	456	F 16 J 15 / 10	482	C 08 L 5 / 01
	C 08 J		C 08 J 431		C 08 J 456		C 01 B 33 / 24	482	C 08 C 19 / 16
	C 08 K 5 / 05		C 08 K 3 / 30		C 08 K 3 / 18		C 08 J 482		C 08 J 5 / 01
	C 08 L		C 08 L 431		C 08 K 3 / 22		C 08 L 482		C 08 K 5 / 01
381	D 06 P	1 / 92	G 11 B 5 / 702	432-433	C 08 L 5 / 08	457	C 08 F 483		C 08 L 5 / 01
	B 29 B	17 / 00	C 08 K 3 / 10	432-433	C 08 L 37 / 00		C 08 F 483		C 08 K 5 / 01
	C 08 J	404	C 08 K 3 / 00		C 08 K 3 / 22	457	C 08 J 483		C 08 K 5 / 01
	C 08 K 5 / 05		C 08 K 3 / 00		C 08 K 3 / 18		C 08 K 3 / 20		C 08 L 5 / 01

CONCORDANCE - United States to International Patent Classification (IPC 8 - 2006.01)

U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass
U.S. CLASS 524--Con.											
483	H 01 B 3 / 44		C 08 L 61 / 04	533	C 08 F 257 / 02		C 08 L 55 / 00	577	C 08 F 297 / 02		
484	C 08 J 5 / 44	511	C 09 D 5 / 44		C 08 J 257 / 02	554	C 08 J 55 / 00		C 08 J 297 / 02		
	C 08 K 5 / 01		B 29 D 30 / 52		C 08 K 55 / 00		C 08 K 55 / 00		C 08 K 297 / 02		
	C 08 L 6 / 44		C 08 J 31 / 00		C 08 L 55 / 00		C 08 L 55 / 00		C 08 L 297 / 02		
485	C 08 J 6 / 44		C 08 K 33 / 00		C 08 L 51 / 00	555	C 09 D 11 / 10	578	C 08 J 25 / 02		
	C 08 K 5 / 01	512	C 08 G 81 / 02		C 08 G 81 / 02		C 08 F 8 / 30		C 08 J 125 / 02		
	C 08 L 3 / 44		C 08 J 39 / 00		C 08 J 39 / 00		C 08 J 39 / 00		C 08 J 3 / 00		
486	C 08 J 3 / 44		C 08 K 51 / 00	556	C 08 J 39 / 00		C 08 J 39 / 00		C 08 J 25 / 02		
	C 08 K 5 / 01		C 08 F 259 / 04		C 08 F 259 / 04		C 09 D 5 / 02		C 08 J 125 / 02		
	C 08 L 5 / 01	513	C 08 F 283 / 02		C 08 F 283 / 02		C 08 K 5 / 02		C 08 K 25 / 02		
487	C 08 J 3 / 22		C 08 J 43 / 00		C 08 J 43 / 00	557	B 01 J 13 / 00		C 08 K 25 / 02		
	C 08 J 3 / 22		C 08 L 51 / 00		C 08 L 51 / 00		C 08 L 31 / 00		C 08 L 23 / 18		
	C 08 K 5 / 01		C 08 K 13 / 02		C 08 K 13 / 02		C 08 L 33 / 00	580	C 08 G 18 / 67		
488	C 08 L 91 / 08	514	C 08 G 81 / 02	536	C 08 G 81 / 02		C 08 J 13 / 00		C 08 K 23 / 18		
	C 08 J 5 / 01		C 08 K 29 / 04		C 08 K 29 / 04		C 08 J 13 / 00		C 08 G 18 / 67		
	C 08 L 91 / 08		C 08 L 23 / 00	558	C 08 L 23 / 00		C 08 F 290 / 06		C 08 K 23 / 18		
489	C 10 G 73 / 38	515	C 08 J 51 / 00		C 08 J 51 / 00		C 08 J 51 / 00		C 08 L 23 / 26		
	C 08 J 5 / 00		C 08 G 18 / 67		C 08 G 18 / 67		C 08 K 5 / 00		C 08 L 23 / 26		
490	D 21 H 19 / 18	516	B 01 J 19 / 06		B 01 J 19 / 06	559	C 08 F 220 / 06		C 08 L 23 / 26		
	C 08 J 19 / 18		C 08 L 51 / 00		C 08 L 51 / 00		C 08 F 220 / 06		C 08 F 10 / 06		
	C 08 K 5 / 01		C 08 L 69 / 00		C 08 L 69 / 00		C 08 J 51 / 00		C 08 J 10 / 06		
491	C 08 L 91 / 08	517	C 08 J 69 / 26	538	C 08 J 69 / 26		C 08 K 5 / 02		C 08 K 5 / 00		
	C 08 K 5 / 01		C 08 L 31 / 00		C 08 L 31 / 00		C 08 L 33 / 00		C 08 L 23 / 12		
	C 08 L 91 / 08	518	C 08 K 33 / 00		C 08 K 33 / 00		C 08 K 33 / 00		C 08 K 17 / 00		
492-493	C 08 K 5 / 01		C 08 L 77 / 00	539	C 08 L 77 / 00		C 08 L 33 / 06		C 08 K 3 / 00		
	C 08 L 5 / 01		C 08 G 18 / 42		C 08 G 18 / 42		C 09 B 67 / 00		C 08 L 23 / 12		
	C 08 K 3 / 34	519	C 08 J 51 / 00		C 08 J 51 / 00		C 04 B 35 / 634		C 08 J 23 / 12		
494	B 60 C 1 / 00		C 08 K 51 / 00	540	C 08 K 51 / 00		C 08 J 585		C 08 J 23 / 06		
	C 08 J 1 / 00		C 08 G 65 / 48		C 08 G 65 / 48		C 08 F 220 / 12	586	C 08 J 3 / 20		
	C 08 K 3 / 40	520	C 08 K 51 / 00		C 08 K 51 / 00		C 08 J 585		C 08 K 3 / 00		
495-496	C 08 L 18 / 65	517	C 08 L 37 / 00		C 08 L 37 / 00		C 08 L 33 / 06		C 08 L 23 / 06		
	C 08 J 18 / 65	518	B 60 C 1 / 00		B 60 C 1 / 00		C 04 B 24 / 26	587	C 08 J 23 / 06		
	C 08 K 5 / 01		C 08 J 77 / 00	539	C 08 J 77 / 00		C 08 J 587		C 08 K 23 / 06		
497	C 08 L 5 / 01		C 08 G 18 / 42		C 08 G 18 / 42		C 08 F 220 / 12	586	C 08 J 3 / 20		
	C 08 K 3 / 04	521	C 08 L 51 / 00		C 08 L 51 / 00		C 08 J 588		C 08 K 3 / 00		
498	C 08 L 3 / 04	522	C 08 L 31 / 00	541	C 08 L 31 / 00		C 08 L 31 / 02		C 08 L 23 / 06		
	C 08 K 3 / 22		C 08 G 12 / 42		C 08 G 12 / 42		C 08 J 588		C 08 J 67 / 06		
499	C 08 L 3 / 04	523	C 08 L 51 / 00		C 08 L 51 / 00		C 08 L 31 / 02		C 08 L 23 / 06		
	C 08 K 89 / 00		C 08 J 3 / 00	543	C 08 J 3 / 00		C 08 F 15 / 263	589	C 08 G 18 / 08		
500	C 04 B 26 / 04		A 61 K 9 / 16		A 61 K 9 / 16		D 06 M 15 / 263		C 08 L 83 / 00		
	C 08 J 5 / 04		C 08 K 5 / 00		C 08 K 5 / 00		C 07 F 7 / 18	589	C 08 L 83 / 04		
	C 08 K 5 / 04	524	C 08 L 51 / 00		C 08 L 51 / 00		C 08 F 15 / 263		C 08 G 18 / 08		
501	C 08 L 57 / 02		C 08 K 5 / 00	544	C 08 K 5 / 00		C 08 F 15 / 263		C 08 L 75 / 00		
	C 08 G 18 / 42		C 08 L 51 / 00		C 08 L 51 / 00		C 08 F 214 / 06	591	C 08 G 18 / 08		
	C 08 K 3 / 20	525	C 08 J 3 / 22	545	C 08 J 3 / 22		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
502	C 08 K 3 / 02	526	C 08 L 51 / 00		C 08 L 51 / 00		C 08 F 214 / 06		C 08 J 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 G 18 / 62		C 08 G 18 / 62		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
503	C 08 L 67 / 00	527	C 08 K 27 / 12		C 08 K 27 / 12	567	C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 J 27 / 00		C 08 F 6 / 20		C 08 F 6 / 20		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
504	C 08 L 29 / 04	528	C 08 L 27 / 12	546	C 08 L 27 / 12		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	D 21 H 21 / 14		C 08 F 6 / 20		C 08 F 6 / 20		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
505	C 08 F 290 / 04		C 08 L 27 / 12	547	C 08 L 27 / 12		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 J 27 / 00		C 08 F 220 / 56		C 08 F 220 / 56		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
506	C 08 L 51 / 00	529	C 08 F 220 / 56		C 08 F 220 / 56		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 8 / 34		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
507	C 08 L 51 / 00	530	C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 5 / 02		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
508	C 08 L 75 / 00		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 F 283 / 08		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
509	C 08 J 7 / 02		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 8 / 34		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
510	C 08 L 73 / 00	531	C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 G 8 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 K 3 / 20	532	C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 J 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 J 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 L 75 / 00		
	C 08 K 3 / 20		C 08 F 222 / 40		C 08 F 222 / 40		C 08 F 214 / 06		C 08 G 18 / 08		
	C 08 L 61 / 04		C 08 F 222 / 40								

CONCORDANCE - United States to International Patent Classification (IPC 8 - 2006.01)

U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass	U.S. Subclass	IPC Subclass
U.S. CLASS 524--Con.											
600	C 08 G 73 / 10		C 08 K 5 / 49	728	C 08 G 18 / 40	751	A 61 K 6 / 00			C 08 J 5 / 09	
	C 08 J		C 08 L	707	C 08 G 18 / 38		C 08 J 5 / 20			C 08 K 5 / 10	
	C 08 K		C 08 G		C 08 K 5 / 21		C 08 K 5 / 48			C 08 L	
	C 08 L 67 / 00		C 08 J	729	C 08 G 18 / 08	752	C 08 F 212 / 10	777	C 08 F 2 / 26		
	C 08 L 73 / 00		C 08 K 3 / 02		C 08 K 5 / 04		C 08 J 5 / 00		C 08 J		
	C 08 L 77 / 00		C 08 K 3 / 32		C 08 K 5 / 38		C 08 L		C 08 L		
	C 08 L 79 / 00		C 08 K 5 / 49		C 08 K 5 / 56		C 08 K 5 / 00		C 08 K 5 / 09		
601	B 01 F 17 / 00		C 08 L	708	C 08 J		C 08 L		C 08 L		
	C 08 J		C 08 K 3 / 02	730	C 08 F 283 / 12	753	A 61 L 24 / 00	778	C 08 G 63 / 83		
	C 08 K		C 08 K 3 / 32		C 08 J		C 08 J		C 08 J		
	C 08 L 67 / 00		C 08 K 5 / 49		C 08 K 5 / 54		C 08 K 5 / 15		C 08 K 5 / 09		
602	C 08 G 69 / 44		C 08 K 2 / 44	709	C 08 L		C 08 K 5 / 48	779	C 08 G 18 / 08		
	C 08 J		C 08 J		C 08 K 5 / 66		C 08 L		C 08 L		
	C 08 K		C 08 F 2 / 44		C 08 K 5 / 74		C 08 K 5 / 15		C 08 K 3 / 00		
	C 08 L 77 / 00		C 08 K 5 / 49	731	A 61 Q 19 / 00	754	C 08 G 18 / 48		C 08 F 2 / 44		
	C 08 L 79 / 00		C 08 L		C 08 K 5 / 24		C 08 L		C 08 J		
603	C 08 G 63 / 682		C 08 G 18 / 48	710	C 08 L		C 08 K 5 / 15	780	C 08 F 2 / 44		
	C 08 J		C 08 J		C 08 K 5 / 24		C 08 L		C 08 J		
	C 08 K		C 08 F 2 / 44		C 08 L		C 08 K 5 / 06		C 08 K 3 / 00		
	C 08 L 67 / 02		C 08 K 5 / 49	732	C 08 F 2 / 24	755-757	C 08 K 5 / 06		C 08 K 3 / 00		
604	C 08 G 18 / 42		C 08 L		C 08 J		B 29 C 33 / 62		C 08 J		
	C 08 J		C 08 K 5 / 49	711	C 08 L		C 08 J		C 08 K 3 / 00		
	C 08 K		C 08 J 31 / 14		C 08 K 5 / 07		C 08 K 5 / 06	781	C 08 K 3 / 00		
	C 08 L 67 / 02		C 08 K 5 / 49	733	C 08 F 251 / 02		C 08 L		C 08 L		
605	C 08 G 63 / 60		C 08 K 5 / 49		C 08 J		C 08 G 18 / 28		G 03 G 9 / 08		
	C 08 J		C 08 L		C 08 K		C 08 J		C 08 G 61 / 10		
	C 08 K		C 08 G 18 / 50	712	C 08 L 1 / 00		C 08 K 5 / 00		C 08 J		
	C 08 L 67 / 02		C 08 J 5 / 49		C 08 J 24 / 26		C 08 L		C 08 K 3 / 10		
606	C 08 G 69 / 26		C 08 K 5 / 49	734	C 08 J		C 08 J		C 08 K 3 / 38		
	C 08 J		C 08 F 20 / 22	713	C 08 K 5 / 07		C 08 K 5 / 00		C 08 L		
	C 08 K		C 08 J		C 08 L 3 / 00		C 08 L		C 07 D 201 / 18		
	C 08 L 77 / 00		C 08 K 3 / 32	735	C 08 H 5 / 02	761	C 08 G 18 / 08		C 08 J		
607	C 08 J		C 08 K 5 / 49		C 08 J		C 08 J		C 08 K 3 / 10		
	C 08 K		C 08 L		C 08 K 97 / 00		C 08 L		C 08 K 3 / 38		
	C 08 L 77 / 00		C 08 G 18 / 08	714	C 08 L 99 / 00	762	C 08 G 18 / 63	785	C 08 F 2 / 44		
608	D 21 H 17 / 55		C 08 J		C 08 G 73 / 10		C 08 J		C 08 J		
	C 08 G 69 / 48		C 08 K 5 / 16	715	C 08 K 5 / 13		C 08 K 5 / 06		C 08 K 3 / 10		
	C 08 J		C 08 G 18 / 22		C 08 L 24 / 26		C 08 L		C 08 K 3 / 38		
609	C 08 K 3 / 20		C 08 K 5 / 23	738	C 08 C 19 / 10	763	C 08 F 2 / 44		C 08 G 59 / 40		
	C 08 L 77 / 00		C 08 L		C 08 J 91 / 00		C 08 J		C 08 J 3 / 10		
610	C 08 J 81 / 00		C 08 L 1 / 00	716	C 08 L 17 / 10	764	C 08 J		C 08 K 3 / 38		
	C 08 K		C 08 J		C 08 K 93 / 00	765	C 08 J		C 08 G 3 / 00		
	C 08 L 220 / 28		C 08 F	717	C 08 K 5 / 13	766	C 08 K 5 / 05	789	C 08 F 292 / 00		
611	C 08 L 85 / 00		C 08 J		C 08 L 63 / 87	767	C 08 G 18 / 08		A 61 K 6 / 083		
	C 08 L 85 / 02		C 08 K 5 / 16	718	C 08 J 5 / 13		C 08 J		C 08 J		
	C 08 G 64 / 16		C 08 L		C 08 K 5 / 05		C 08 K		C 08 K 3 / 34		
	C 08 J		C 08 F 2 / 38		C 08 L 5 / 05		C 08 L		C 08 L		
612	C 08 K 69 / 00		C 08 K 5 / 34	719	C 08 G 73 / 10		C 08 G 18 / 08		A 61 K 6 / 083		
	C 08 L 71 / 12		C 08 L		C 08 K 5 / 13		C 08 J		C 08 K 3 / 34		
	C 08 G 67 / 02		C 08 G 73 / 10		C 08 K 5 / 13		C 08 K		C 08 K 9 / 04		
	C 08 J		C 08 J	742	B 01 F 17 / 00		C 08 L 791		C 08 G 18 / 08		
650	C 08 K 5 / 35		C 08 K 5 / 36		C 08 J 3 / 06	768	C 08 G 18 / 08		C 08 L 791		
	C 08 L		C 08 K 5 / 36		C 08 K 5 / 36		C 08 J		C 08 G 18 / 48		
	C 04 B 28 / 02		C 08 L	720	C 08 L 5 / 00		C 08 K 5 / 00		C 08 G 18 / 48		
	C 08 J		C 08 G 18 / 38		C 08 G 18 / 48		C 08 L 792		C 08 G 18 / 48		
	C 08 K 3 / 00		C 08 J		C 08 J 18 / 48		C 08 G 18 / 63		C 08 J		
700	C 08 L 18 / 63		C 08 K 5 / 34	721	C 08 K 5 / 41	769	C 08 G 18 / 63		C 08 K 5 / 02		
	C 08 J		C 07 C 37 / 88		C 08 K 5 / 45		C 08 J 793		C 08 L 11 / 06		
	C 08 K		C 08 J		C 08 L 5 / 48		C 08 L 793		C 08 J		
701	C 08 L 292 / 00		C 08 K 5 / 13	722	C 08 F 240 / 00	770	C 08 G 18 / 08		C 08 K 5 / 02		
	C 08 J		C 08 K 5 / 16		C 08 J 5 / 41		C 08 J		C 08 K 5 / 02		
	C 08 K 3 / 02		C 08 F 36 / 18		C 08 K 5 / 01		C 08 K 5 / 07	794	C 08 F 2 / 16		
	C 08 K 3 / 38		C 08 J		C 08 K 5 / 41		C 08 K 5 / 04		C 08 K 3 / 20		
702	C 08 K 5 / 55		C 08 K 5 / 17	745	C 08 F 2 / 26	771	C 08 K 5 / 00		C 08 K 5 / 02		
	C 08 L		C 08 L		C 08 K 5 / 01		C 08 L		C 08 L		
	C 08 F 2 / 44		C 08 F 2 / 24	723	C 08 K 5 / 41		C 08 L 83 / 04		C 08 G 18 / 28		
	C 08 J		C 08 J		C 08 L 795		C 08 L 795		C 08 G 18 / 28		
	C 08 K 11 / 00		C 08 K 5 / 53	746	C 08 J		B 29 C 33 / 62		C 08 J		
	C 08 L 1 / 00		C 08 L		C 08 K 5 / 01		C 08 J		C 08 K 5 / 02		
	C 08 L 89 / 00		C 08 F 2 / 24	724	C 08 K 5 / 41		C 08 K 5 / 09		C 08 L 83 / 04		
703	C 08 L 97 / 02		C 08 J		C 08 L 5 / 41		C 08 K 5 / 10	796	C 08 F 2 / 10		
	C 08 J		C 08 K 5 / 16		H 01 B 3 / 44		C 08 L 796		C 08 J		
	C 08 K 11 / 00		C 08 L		C 08 F 2 / 24	773	C 08 F 2 / 44		C 08 K 3 / 00		
	C 08 L 97 / 00		C 04 B 41 / 49	725	C 08 J		C 08 J		C 08 L 12 / 40		
704	C 08 L 99 / 00		C 08 J		C 08 K 5 / 01		C 08 K 5 / 09	797	C 08 G 12 / 40		
	C 08 J		C 08 K 5 / 16		C 08 K 5 / 41		C 08 K 5 / 10		C 08 J		
	C 08 K 89 / 00		C 08 G 73 / 10	726	C 08 J		C 08 L 797		C 08 K 89 / 00		
	D 06 M 15 / 15		C 08 J		C 08 J 774		C 08 J		C 08 F 220 / 18		
705	C 08 G 18 / 64		C 08 K 5 / 22		C 08 K 5 / 01		C 08 K 5 / 09	798	C 08 J		
	C 08 J		C 08 K 5 / 34		C 08 K 5 / 41		C 08 K 5 / 10		C 08 K 8 / 28		
	C 08 K 89 / 00		C 08 L		C 08 L 775		C 08 L 798		C 08 L 99 / 00		
	C 08 L 95 / 00		C 08 G 73 / 08	727	G 03 G 5 / 05		C 08 G 18 / 48	799	C 08 L 99 / 00		
	C 08 G 18 / 42		C 08 J		C 08 J 774		C 08 J		C 08 G 8 / 28		
	C 08 K 3 / 02		C 08 K 5 / 22		C 08 J 774		C 08 K 5 / 09		C 08 L 97 / 00		
706	C 08 K 3 / 32		C 08 K 5 / 34		C 08 K 5 / 37	750	C 08 K 5 / 10		C 08 L 97 / 00		
	C 08 L		C 08 L		C 08 L 776		C 08 L 799		C 08 L 99 / 00		

CONCORDANCE - United States to International Patent Classification (IPC 8 - 2006.01)

U.S. Subclass	IPC Subclass Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass Notation	U.S. Subclass	IPC Subclass Notation
U.S. CLASS 524--Con.									
800	C 08 F 2 / 16		C 08 L 33 / 00		C 08 J	83 / 00			C 08 G 63 / 91
	C 08 G 73 / 02	824	C 08 L 35 / 00		C 08 K	18 / 08			C 08 L 63 / 91
			C 08 F 220 / 12	847	C 08 L	87 / 00	C 08 J	51	B 29 B 17 / 00
					C 08 G	73 / 10	C 08 K		C 08 G 63 / 48
					C 08 J	3 / 00	C 08 K		C 08 G 63 / 91
					C 08 K	2 / 08	C 08 L		C 08 L 63 / 91
801	C 08 F 2 / 32		C 08 L 33 / 00		C 08 K	75 / 00	C 08 G	52	B 01 J 19 / 24
	C 08 J		C 08 L 35 / 00		C 08 L	18 / 67	C 08 K		C 08 G 63 / 48
	C 08 K	825	C 08 F 218 / 04	848	C 08 J	2 / 08	C 08 L		C 08 G 63 / 91
	C 08 L				C 08 K	5 / 01	C 08 G	53	C 08 L 297 / 08
802	C 08 F 8 / 30		C 08 K		C 08 L	18 / 08	C 08 K		C 08 G 63 / 48
	C 08 J		C 08 L 33 / 00		C 08 F	2 / 44	C 08 K		C 08 G 63 / 91
	C 08 K		C 08 L 35 / 00	849	C 08 J	2 / 44	C 08 L		C 08 L 63 / 91
803	C 08 L	827	C 08 F 2 / 20		C 08 K	18 / 28	C 08 G	54	C 08 F 297 / 04
	C 04 B 24 / 26		C 08 J		C 08 L	75 / 00	C 08 K		C 08 G 63 / 48
	C 08 J		C 08 K		C 08 F	2 / 08	C 08 L		C 08 G 63 / 91
	C 08 K		C 08 L	850	C 08 J	75 / 00	C 08 G	54	A 61 K 47 / 48
804	C 08 L 29 / 04	828	C 08 J		C 08 K	73 / 10	C 08 G	54.1	C 08 G 63 / 48
	C 08 F 2 / 16		C 08 K		C 08 L	12 / 12	C 08 H		C 08 L 63 / 91
	C 08 F 2 / 22		C 08 L 9 / 04		C 08 F	214 / 06	C 08 J		C 08 L 89 / 00
	C 08 J		D 21 H 19 / 58	851	C 08 J	61 / 04	C 08 L		C 08 F 283 / 00
	C 08 K		C 02 F 1 / 54		C 08 K	12 / 12	C 08 G	54.11	C 08 G 63 / 48
805	C 08 L	829	C 08 J		C 08 K	54.21	C 08 H		C 08 G 63 / 91
	C 08 J		C 08 K		C 08 L	59 / 00	C 08 G	54.22	C 08 G 63 / 91
	C 08 K		C 08 L 852		C 08 F	2 / 08	C 08 K		C 08 G 18 / 00
	C 08 L 27 / 12	831	C 08 F 220 / 12		C 08 J	61 / 00	C 08 G	54.22	C 08 G 63 / 91
806	D 06 M 15 / 277		C 08 J		C 08 K	73 / 10	C 08 G	54.23	C 08 G 24 / 38
	C 08 F 230 / 08		C 08 K		C 08 L	81 / 00	C 08 L		C 08 F 63 / 48
	C 08 J		C 08 L 41 / 00		C 08 L	85 / 00	C 08 L		C 08 G 63 / 91
807	C 08 L 43 / 04	832	C 08 G 18 / 62	853	C 08 L 43 / 00		C 08 G	54.2	C 08 F 37 / 00
	C 08 J		C 08 F 2 / 44		C 08 F	2 / 44	C 08 K		C 08 G 63 / 48
	C 08 K 5 / 5333		C 08 J		C 08 K	54.21	C 08 L		C 08 G 63 / 91
	C 08 K		C 08 K		C 08 L	87 / 00	C 08 G	54.22	A 61 K 47 / 48
808	C 08 L 43 / 00		C 08 L 31 / 00		C 08 L	1 / 16	C 08 G	54.23	C 08 G 63 / 48
	A 61 K 8 / 81	833	C 08 L 33 / 00	854	C 08 J	23 / 00	C 08 G	54.23	C 08 F 24 / 38
	C 08 J		A 61 K 6 / 00		C 08 K	25 / 00	C 08 L		C 08 F 63 / 48
	C 08 K		C 08 F 220 / 18		C 08 L	87 / 00	C 08 L		C 08 G 18 / 00
809	C 08 L 39 / 00	834	C 08 C 19 / 08		C 08 F	2 / 08	C 08 G	54.24	C 08 G 63 / 91
	C 07 D 233 / 36		C 08 J		C 08 K	220 / 12	C 08 G	54.24	C 08 B 31 / 00
	C 08 J		C 08 L 31 / 00		C 08 L	23 / 00	C 08 F	54.24	C 08 F 63 / 48
	C 08 K		C 08 L 33 / 00		C 08 L	25 / 00	C 08 G	54.24	C 08 G 63 / 91
810	C 08 L 39 / 00		C 08 L 35 / 00		C 08 J	25 / 00	C 08 H	54.24	C 08 B 37 / 00
	C 08 F 220 / 12		C 08 C 19 / 08		C 08 F	2 / 08	C 08 G	54.24	C 08 G 63 / 91
	C 08 J		C 08 J		C 08 K	220 / 12	C 08 G	54.24	C 08 B 37 / 00
	C 08 K		C 08 L 11 / 02		C 08 L	23 / 00	C 08 F	54.24	C 08 G 63 / 48
811	C 08 L 37 / 00	835	C 08 L 27 / 00		C 08 L	25 / 00	C 08 G	54.24	C 08 B 116 / 06
	C 08 L 43 / 00		C 08 F 214 / 08		C 08 L	9 / 00	C 08 G	54.24	C 08 F 16 / 06
812	C 08 F 2 / 22		C 08 J		C 08 J	83 / 00	C 08 H	54.24	C 08 G 216 / 06
	C 08 J		C 08 K		C 08 K	1 / 00	C 08 L		C 08 G 63 / 48
	C 08 K		C 08 L 11 / 02		C 08 L	33 / 04	C 08 G	54.24	C 08 G 63 / 91
813	C 08 L 41 / 00	836	C 08 L 27 / 00		C 08 L	33 / 04	C 08 G	54.24	C 08 B 31 / 00
	C 08 F 218 / 04		C 03 C 25 / 30		C 08 F	83 / 00	C 08 G	54.24	C 08 F 251 / 00
	C 08 J		C 08 J		C 08 F	220 / 12	C 08 G	54.24	C 08 F 63 / 48
	C 08 K		C 08 K		C 08 J	67 / 00	C 08 L		C 08 G 63 / 91
814	C 08 L 33 / 00		C 08 L 23 / 00		C 08 K	67 / 02	C 08 L	54.32	C 08 G 63 / 91
	C 02 F 1 / 14		C 08 L 25 / 00		C 08 L	75 / 00	C 08 G	54.32	C 08 F 251 / 00
	C 08 J		C 08 L 83 / 00		C 08 F	295 / 00	C 08 G	54.32	C 08 F 63 / 48
	C 08 K		C 08 L 9 / 10	859	C 08 J	83 / 00	C 08 G	54.32	C 08 G 63 / 91
815	C 08 L 41 / 00	837	C 08 G 77 / 06		C 08 K	63 / 48	C 08 G	54.32	C 08 B 31 / 00
	B 41 M 5 / 00		C 08 J		C 08 L	83 / 02	C 08 G	54.32	C 08 F 63 / 48
	C 08 J		C 08 K		H 01 L	21 / 316	C 08 L	54.32	C 08 G 63 / 91
	C 08 K		C 08 L 83 / 00	860	C 08 J	21 / 316	C 08 L	54.32	C 08 F 63 / 91
816	C 08 F 220 / 34		C 08 L 83 / 00		C 08 K	67 / 00	C 08 L	54.32	C 08 G 63 / 48
	C 08 J		C 06 M 15 / 643	861	C 08 J	75 / 00	C 08 G	54.32	C 08 F 63 / 91
	C 08 K		C 08 G 18 / 08		C 08 K	67 / 02	C 08 G	54.4	C 08 F 63 / 91
	C 08 L 33 / 00		C 08 J		C 08 L	83 / 04	C 08 L	54.4	C 08 G 63 / 48
	C 08 L 35 / 00		C 08 K		C 08 L	83 / 10	C 08 L	54.4	C 08 G 63 / 91
817	C 08 L 39 / 00	841	C 08 L 8 / 10		C 08 G	63 / 48	C 08 G	54.4	C 09 D 11 / 10
	C 08 F 220 / 04		C 08 J		C 08 G	63 / 91	C 08 L	54.4	C 08 F 63 / 48
	C 08 J		C 08 K		C 08 L	61 / 00	C 08 L	54.4	C 08 G 63 / 91
	C 08 K		C 08 L 75 / 00	863	C 08 G	67 / 00	C 08 L	54.4	C 08 G 63 / 91
818	C 08 L 41 / 00		C 08 F 251 / 00		C 08 J	67 / 02	C 08 G	54.42	C 08 G 63 / 91
	C 08 F 220 / 12	842	C 08 F 251 / 00		C 08 K	67 / 00	C 08 L	54.42	C 08 G 63 / 91
	C 08 J		C 08 J		C 08 L	67 / 00	C 08 G	54.42	C 08 G 63 / 91
	C 08 K		C 08 K		C 08 L	67 / 00	C 08 G	54.42	C 08 G 63 / 91
819	C 08 L 29 / 00		C 08 L 1 / 00	864	C 08 K	67 / 02	C 08 G	54.42	C 08 G 63 / 91
	C 08 F 218 / 08		C 08 L 3 / 00		C 08 L	67 / 00	C 08 G	54.42	C 08 G 63 / 91
	C 08 J		C 08 L 5 / 00		C 08 F	283 / 12	C 08 L	54.42	C 08 G 63 / 91
	C 08 K		C 08 L 61 / 04		C 08 J	67 / 00	C 08 L	54.42	C 08 G 63 / 91
820	C 08 L 33 / 00	843	C 08 L 61 / 00	865	C 08 K	67 / 00	C 08 L	54.42	C 08 G 63 / 91
	C 08 L 35 / 00	844	C 08 B 11 / 20		C 08 J	67 / 02	C 08 L	54.42	C 08 G 63 / 48
	C 08 F 220 / 18		C 08 J		C 08 K	67 / 02	C 08 G	54.42	C 08 G 63 / 91
	C 08 J		C 08 K		C 08 L	67 / 02	C 08 G	54.42	C 08 G 63 / 91
	C 08 K		C 08 L 1 / 00	866	C 07 F	7 / 18	C 08 G	54.42	C 08 G 63 / 91
821-822	C 08 L 33 / 00		C 08 L 3 / 00		C 08 J	67 / 18	C 08 G	54.5	C 08 F 5 / 28
	C 08 L 35 / 00		C 08 L 5 / 00		C 08 K	67 / 00	C 08 G	54.5	C 08 G 63 / 48
	C 08 F 236 / 04	845	C 08 L 61 / 00		C 08 K	67 / 00	C 08 G	54.5	C 08 G 63 / 91
	C 08 J		C 08 G 73 / 10	868	C 04 B	26 / 10	C 08 L	54.5	C 08 G 63 / 91
	C 08 K		C 08 J		C 04 B	34-49	C 08 G	54.5	C 08 G 63 / 91
	C 08 L 33 / 00		C 08 K		C 08 J	67 / 08	C 08 G	55	C 08 G 8 / 00
	C 08 L 35 / 00		C 08 L 67 / 00		C 08 K	67 / 00	C 08 G	55	C 08 G 63 / 48
823	C 08 F 214 / 06		C 08 L 77 / 00	869	C 07 F	7 / 08	C 08 L	56	C 08 F 116 / 06
	C 08 J		C 08 L 79 / 00		C 08 J	67 / 00	C 08 G	56	C 08 F 116 / 06
	C 08 K		C 08 L 79 / 00		C 08 K	67 / 00	C 08 G	56	C 08 F 16 / 06
	C 08 K	846	B 32 B 21 / 08		C 08 K	67 / 00	C 08 G	56	C 08 F 216 / 06